

36 ⁰¹/₃₀ V

50p
2

LES STEPPES

DE LA MER CASPIENNE,

LE CAUCASE, LA CRIMÉE ET LA RUSSIE MÉRIDIONALE;

VOYAGE

PITTORESQUE, HISTORIQUE ET SCIENTIFIQUE.

XAVIER HOMMAIRE DE HELL,

Ingénieur civil des mines, Membre de la Société géologique de France,
Chevalier de l'ordre de S. Vladimir de Russie.

Voyage qui a remporté le grand prix décerné en 1851 par la Société royale de géographie de France.

3 forts Volumes de texte grand in-8., et 1 Atlas in-fol., publiés en 22 livraisons, à 5 francs chacune. Prix total, 110 francs. On peut avoir séparément: 1. La partie historique, 2 Volumes avec 1 Atlas, composé d'une Carte géographique et statistique de la Russie méridionale sur grand aigle, et de 25 planches de costumes, paysages et coutumes, pour 40 francs. 2. La partie scientifique, 1 Volume et 1 Atlas renfermant la Carte indiquée ci-dessus, coloriée géologiquement, 4 Cartes (double format) donnant suite de monuments géographiques du moyen âge et des temps modernes, 1 Planche de coupes et plans (aussi double format), et 6 Planches de fossiles, pour 50 francs. 3. La Carte coloriée, pour 20 francs.



PARIS,

P. BERTRAND, ÉDITEUR, LIBRAIRE DE LA SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE DE FRANCE.

Rue Saint-André-des-Arts, 38.

1845.

LES STEPPES

DE LA MER CASPIENNE,

LE CAUCASE, LA CRIMÉE ET LA RUSSIE MÉRIDIONALE;

VOYAGE

PITTORESQUE, HISTORIQUE ET SCIENTIFIQUE,

PAR

XAVIER HONNAIRE DE HELL,

Chevalier de la Légion d'honneur et de l'ordre de S. Vladimir de Russie,
Membre de plusieurs Sociétés savantes.

Voyage qui a remporté le grand prix décerné en 1844 par la Société royale de géographie de France.

ATLAS SCIENTIFIQUE.



PARIS,

P. BERTRAND, ÉDITEUR, LIBRAIRE DE LA SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE DE FRANCE.
Rue Saint-André-des-Arcs, 65.

1845.



LES STEPPES

DE LA MER CASPIENNE,

LE CAUCASE, LA CRIMÉE ET LA RUSSIE MÉRIDIONALE;

VOYAGE

PITTORESQUE, HISTORIQUE ET SCIENTIFIQUE,

PAR

XAVIER HOMMAIRE DE HELL,

Chevalier de la Légion d'honneur et de l'ordre de S. Vladimir de Russie,
Membre de plusieurs Sociétés savantes.

Voyage qui a remporté le grand prix décerné en 1844 par la Société royale de géographie de France.

ATLAS HISTORIQUE.

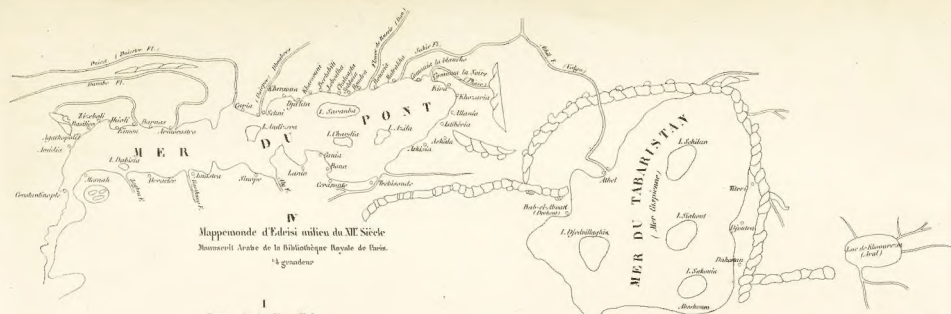


PARIS,

P. BERTRAND, ÉDITEUR, LIBRAIRE DE LA SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE DE FRANCE.

Rue Saint-André-des-Arcs, 65.

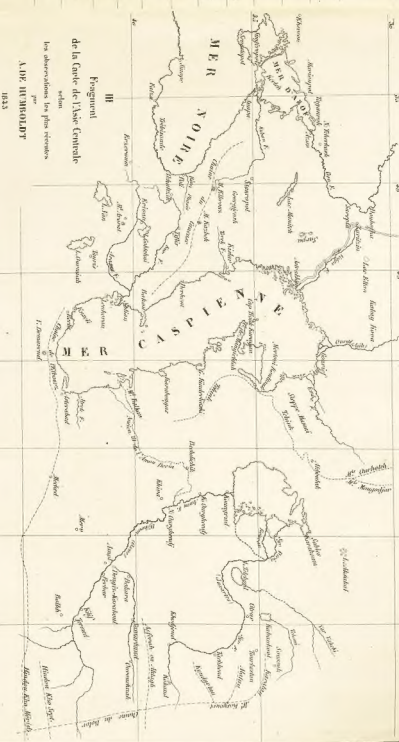
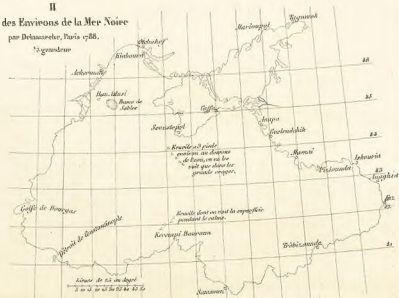
1845.



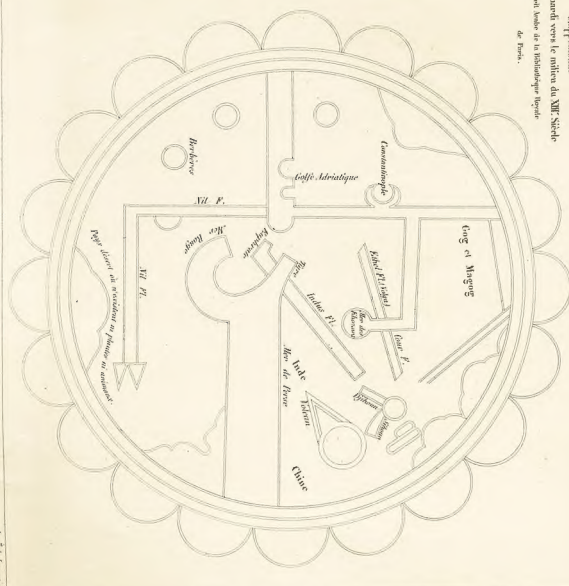
I
Carte de la Mer Noire
par M. Bellin, Paris 1722.
1/2 grandeur



II
Carte des Environs de la Mer Noire
par Delamare, Paris 1788.
1/2 grandeur



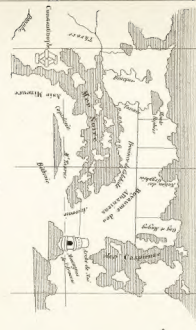
III
Fragment de la Carte de l'Asie Centrale
selon les observations les plus récentes.
1/2 grandeur



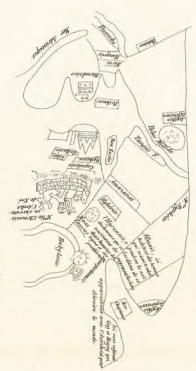
HISTOIRE DE LA CARTOGRAPHIE DE LA MER NOIRE ET DE LA MER CASPIENNE

Voyage à la Mer Caspienne par Xavier Hoummier de Hell

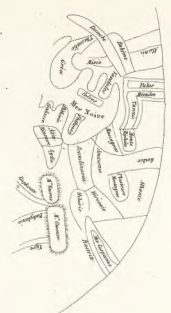
I
Mappemonde du XI Siècle
de la Bibliothèque Casanovska et de la Bibliothèque de Saint-Petersbourg



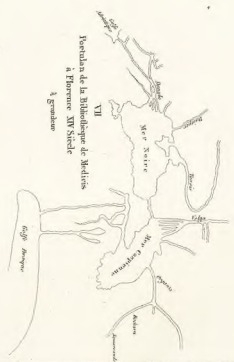
IV
Mappemonde Anglo-Saxonne du XIV Siècle
Musée Britannique, Londres



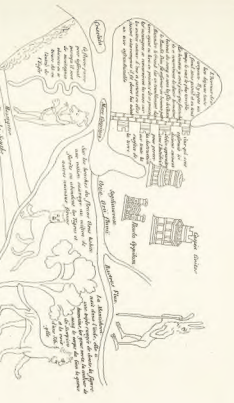
V
Planisphere du XV Siècle au Musée Britannique
Musées de l'Université de Londres et de l'Université de Cambridge



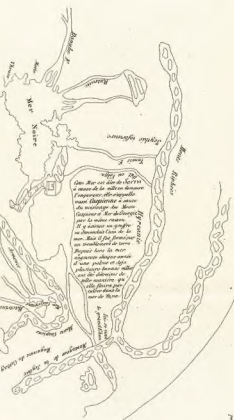
VII
Planisphere de la Bibliothèque de Saint-Petersbourg
à l'Université de Saint-Petersbourg



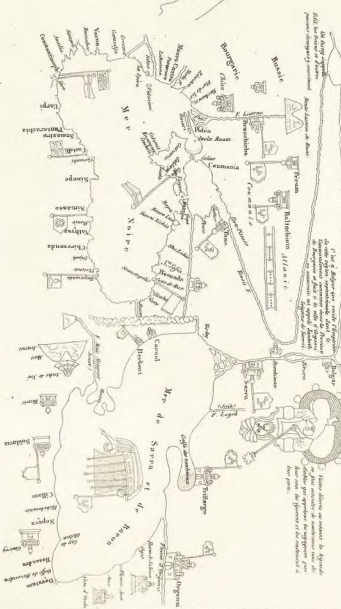
II
Mappemonde du XIII Siècle
de la Bibliothèque Casanovska et de la Bibliothèque de Saint-Petersbourg



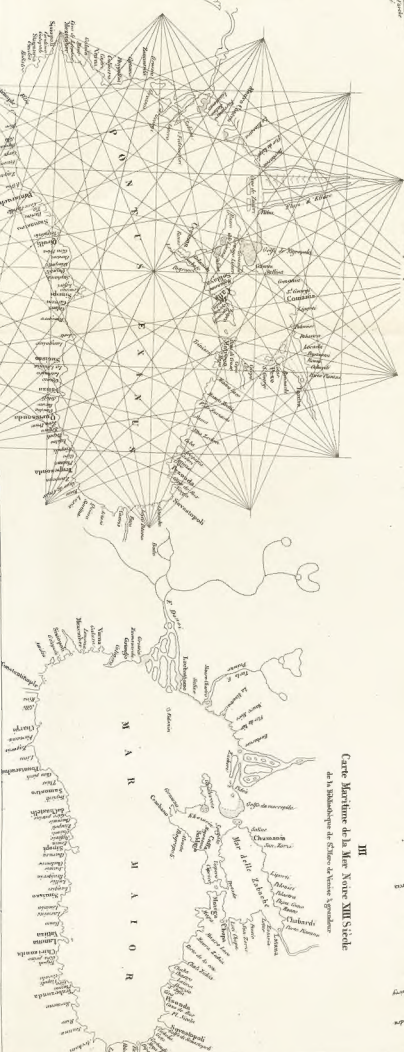
VI
Mappemonde de Martin Sauter du XV Siècle
Musées de l'Université de Saint-Petersbourg et de l'Université de Cambridge



IX
Carte Caspienne du XV Siècle
de la Bibliothèque de Saint-Petersbourg (20) à l'Université de Saint-Petersbourg



III
Carte Maritime de la Mer Noire du XV Siècle
de la Bibliothèque de Saint-Petersbourg (20) à l'Université de Saint-Petersbourg





Fengé del.

Imp. par L. Lemeroy.

PROMENADE DU SAMEDI
les Juifs à Odessa.



Étude del.

Imp. Jannet.

OUEAGAN D'HIVER

Chevaux emportés sur les glaces de la mer noire.



Ferrière del.

Imp. par Lemercier

CLAROFKA DANS LES STEPPES DE LA MER NOIRE

Fêtes de Pâques en Russie



Fréde. del.

Imp. par Lemeray.

TRAVERSÉE DES DÉBORDEMENTS DU DON
dans les plaines du Manitch.



Fregio del

ling per l'americe

UNE FAMILLE KALMOUKE
surveillant un haras

"voyage à la mer Caspienne par M^{re} M^{re} Honnaine et : e l

P.



UN GRAND PRÊTRE KALNOÏE
avec son firop, ou chéfers de enfants



Fig. 1

Pl. X. 1850

PREMIER SOIR CHEZ LES KALOUK.





Act II. Scene I.



Imp. par L. J. L. L.

TEMPIE KALMOUK
sur la rive gauche du Volga

Goussier del.





SOLENNITE PUBLIQUE ET LES KALMOUKS

Sur la rive gauche du Volga



Façon samite d'un dessin Kalmouk

— 17 —

MA PARI GENIE DU BIEL

Divinité Kalmouk



L'original de ce dessin Kalmyk

copié par l'auteur

ERLIK-KHAN

Dieu des Enfers chez les Kalmyks



Fig. 15.

Plage de la mer Caspienne
à travers les Steppes de la Russie.



Paragraphe.

Paragraphe.

CHAPITRE DEUXIÈME
dans les Steppes de la mer Caspienne



Ferrière del.

Im. G. Lefevre

UN POSTE COSAQUE



PRINCESS CASSENNES
sur la rive droite du Kouban



del. J. P. Goussier sc.

LES CASSIENS
Vallée de la Pod Kouma dans le Caucase



Vue de la mer Caspienne par M^{re} et M^{lle} Roumanoff de Bell



H. L. 1874

COUVET DE HIRCHAUKA
Paysans de la Bessarabie

Voyage à la mer Caspienne par M. et M^{lle} Hommaire de Hell.





COUR INTÉRIEURE DU PALAIS DES KHANS
à Baghtche Serai en Crimée



Feuilles de

Feuilles de

KAROLJEN PRIMEE
Habitat de la Princesse Adig-Bey



F. de la Haye del.

Imp. de la Presse à Paris

KAPSHOR EN CRIMÉE
Occupations du Sor chez les Tatars

INDICATION DES PLANCHES DE L'ATLAS.

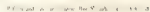
1. Promenade du samedi (les Juifs à Odessa).
2. Ouragan d'hiver (chevaux emportés sur les glaces de la mer Noire).
3. Clarofka, dans les steppes de la mer Noire (fêtes de Pâques en Russie).
4. Traversée des débordements du Don dans les plaines du Manitch.
5. Une famille kalmouke surveillant un haras.
6. Procédé mécanique pour la prière en usage chez les Kalmouks.
7. Un grand-prêtre kalmouk avec son chef de cérémonies.
8. Prière du soir chez les Kalmouks.
9. Danse kalmouke sous la tente de la princesse Tumène.
10. Temple kalmouk sur la rive gauche du Volga.
11. Solennité religieuse chez les Kalmouks.
12. Chasse au faucon chez le prince Tumène.
13. Maidari (génie du bien).
14. Erlik-khan (dieu des enfers).
15. Marche de notre caravane à travers les steppes de la mer Caspienne.
16. Campement de nuit dans les steppes de la mer Caspienne.
17. Femmes kalmoukes dans leurs tentes.
18. Princesses circassiennes sur la rive droite du Kouban.
19. Halte de Circassiens dans la vallée de la Pod-Kouma.
20. Un poste cosaque à l'approche des Circassiens.
21. Couvent de Hirschauka (paysans de la Bessarabie).
22. Vue du château de Kaminietz, en Podolie.
23. Cour intérieure du palais des Khans à Baghtché-Séraï, en Crimée.
24. Karolez (habitation de la princesse tatare Adil-Bey).
25. Kapskhor, en Crimée; travaux du soir chez les Tatares.

OBSERVATIONS.

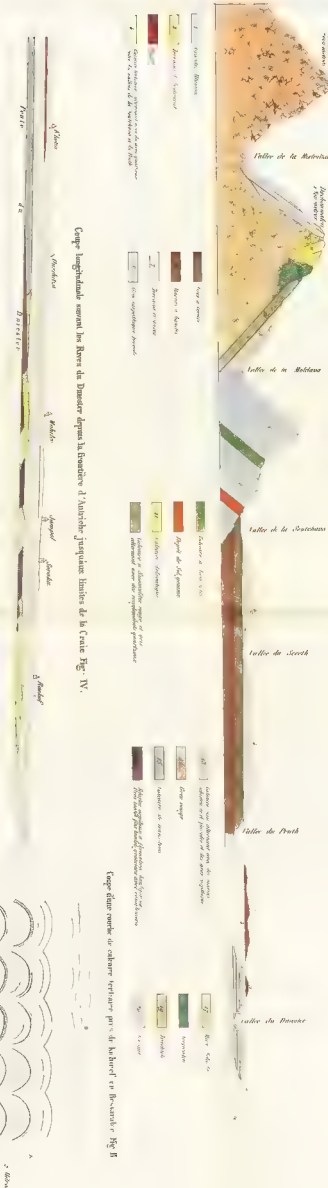
Le prix de l'ouvrage complet, se composant de 5 forts volumes de texte, grand in-8.^o, et d'un atlas in-folio, et publié en 22 livraisons, est maintenu à 5 fr. la livraison. Prix total 440 fr.

On pourra néanmoins se procurer séparément :

- 1.^o Partie historique : 2 volumes, avec un atlas composé d'une carte géographique et statistique de la Russie méridionale sur grand-aigle, et de 25 planches de costumes, paysages, coutumes, etc. 80 fr.
- 2.^o Partie scientifique : 1 volume et un atlas, renfermant, *a*) la carte indiquée ci-dessus, coloriée géologiquement; *b*) 4 cartes (double format), donnant une suite de monuments géographiques du moyen âge et des temps modernes; *c*) une planche de coupes et plans (également double format), et *d*) 6 planches de fossiles. 50 fr.
- 3.^o Le prix de la carte géologique, prise seule, est fixé à 20 fr.



Croquis topographique à travers les l'empiles et le plateau tertiaire de la Bonaventure Fig. V

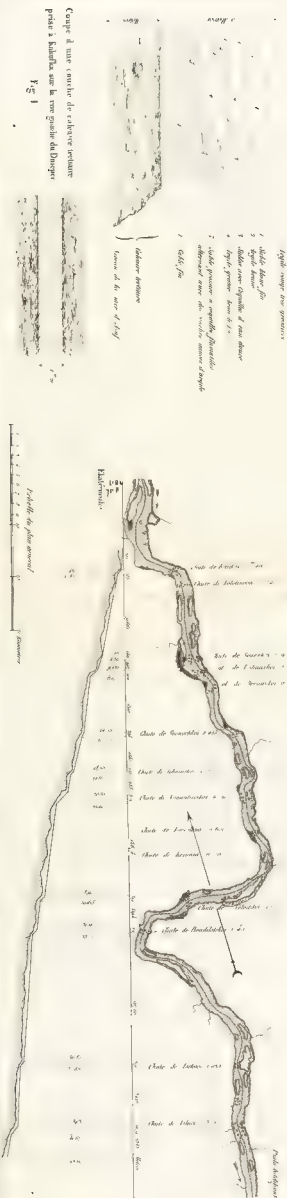


Croquis longitudinal suivant les Rives du Bassin jusqu'à l'embouchure à l'embouchure de la Rivière Fig. VI

Forme d'un ruisseau (croquis à l'embouchure sur la rive de la mer à l'ouest)

Fig. III

Plan général et Profil en long des rivières du Bassin





De la collection

Imp. Lemercier

1, 6. *Ammonites Demidoffi*, Rousson 7, 9. *A. Hommairei*, d'Orb 10, 11. *A. Adele*, d'Orb



Delarive sculp del

Imp. Lemercier

1, 2 *Trochus Hommairei*, d'Orb 3, 5 *T. Blainvillai*, d'Orb 6 8. *T. Beaumonti*, d'Orb 9 12. *T. Corderianus*, d'Orb 13 15
T. Feneonianus, d'Orb 16, 18 *T. Rollandianus*, d'Orb 19, 21. *T. Pagenanus*, d'Orb 22, 24 *T. Voronoffi*, d'Orb 25, 27 *T. Adela*, d'Orb



Delarue m. lap. del.

lap. Hommaire

- 13 *Trochus elatior*, d'Orb 4, 6. *Phasianella bosgarabica*, d'Orb 7, 9. *Ph. elongatissima*, d'Orb 10 11. *Ph. Kichineva*, d'Orb
 13 14. *Turbo Omaliusii*, d'Orb 15 16. *Trochus podolicus*, Dubou. 17, 19. *Turbo Beaumontii*, d'Orb 20 22. *Buccinum* Douchou, d'Orb.
 23. *B. Daceluanum*, d'Orb. 24. 25. *B. Corbuanum*, d'Orb.



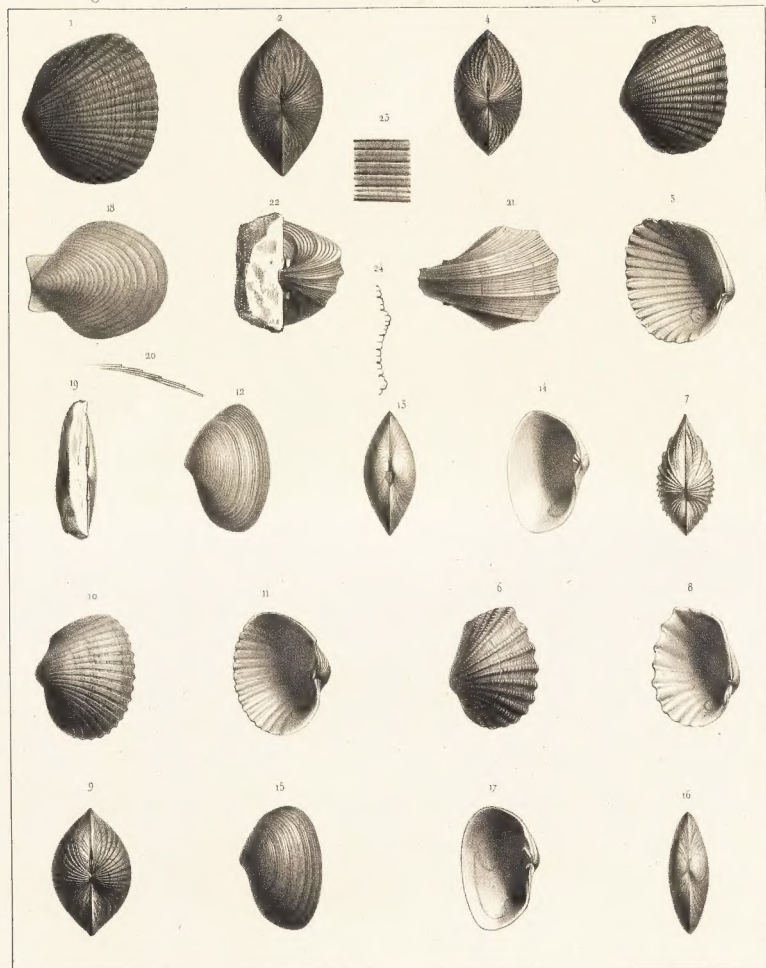
Delamé in lep del

Imp. Lemercier

12 *Buccinum Vornenili*, d'Orb 35. B. *Jacquemartii*, d'Orb 6. *Cerithium Menestrieri*, d'Orb 79. C. *Tautboudi*, d'Orb. 10, 12. C. *Comperi*, d'Orb. 13, 15. *Acmea angulata*, d'Orb 16 18. *Pholas Hommairei*, d'Orb 19 21. *Macra Vitaliana*, d'Orb 22. 14. *M. fabraana*, d'Orb.



1. 3. *Mytilus marginatus* d'Orb. 4. 7. *M. Ponsianus*, d'Orb. 6 u *M. incrassatus*, d'Orb. 12 14. *Venus ponderosa*, d'Orb.
15. 17. *Venus Monestrieri*, d'Orb. 18. 21. *V. Jacquemarti*, d'Orb. 22. 25. *V. Vitalianus*, d'Orb. 26. 29. *V. Pudegei*, d'Orb.



Delarue in lap. del

Imp. Lemercier, Paris

1. 2. *Cardium Beaumontianum*, d'Orb. 3. 5. *C. proteraeum*, Eichw. 6. 8. *C. gracile*, Push. 9. 11. *Cardium Verneuilianum*, d'Orb.
12. 14. *Mastra Bignoniana*, d'Orb. 15. 17. *Donacilla orientalis*, d'Orb. 18. 20. *Pecten orbicularis*, Sow. 21. 24. *Pecten Podolius*, d'Orb.

HISTOIRE DE LA CARTOGRAPHIE DE LA MER NOIRE ET DE LA MER CASPIENNE

Voyage à la Mer Caspienne par X. Monnaire de Neff

